



## PIK 4ND\_B



Sipariş Bilgileri / Ordering Information	
Gri / Grey	319 229
Bej / Beige	319 220
Teknik Veriler / Technical data	
Not / Note	Maks. akım diyot tarafından belirlenir: 1N 4007 diyotu, ters gerilim: 1300 V, maksimum sürekli akım: 0,5 A / The max. current is determined by the diode. Installed: Diode 1N 4007, reverse voltage: 1300 V, maximum continuous current: 0.5 A.
Kat Sayısı / Number of levels	2
Bağlantı sayısı / Number of connections	4
İzolasyon malzemesi / Insulating material	PA
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı / Inflammability class according to UL 94	V2
Ambalaj Adeti / Packing Unit	20 pcs.
Nominal darbe gerilimi / Rated surge voltage	8 Kv
Kirlilik sınıfı / Pollution degree	3
Darbe gerilim kategorisi / Surge voltage category	III
İzolasyon malzeme grubu / Insulating material group	I
Standartta uygun bağlantı / Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal akım IN / Nominal current IN	0,5 A (4 mm <sup>2</sup> için) / 0,5 A (at 4 mm <sup>2</sup> )
Nominal gerilim UN / Nominal voltage UN	500 V
Daimi Operasyon Sıcaklığı max. / Continuous Operating Temp. Max.	120 °C
Daimi Operasyon Sıcaklığı min. / Continuous Operating Temp. Min.	-55 °C
Boyutlar / Dimensions	
Genişlik / Width	6,00 mm
Uzunluk / Length	64,00 mm
Yükseklik MR 35x7,5 / Height MR 35x7,5	61,20 mm
Yükseklik MR 35x15 / Height MR 35x15	68,70 mm
Bağlantı Verileri / Connection data	
Bağlantı tipi / Connection method	Vidalı bağlantı / Screw connection
Tek damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Tek damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section solid max.	6 mm <sup>2</sup>
İletken kesit alanı AWG/kcmil min. / Conductor cross section AWG/kcmil min.	24 AWG
İletken kesit alanı AWG/kcmil max. / Conductor cross section AWG/kcmil max.	10 AWG
Çok damarlı min. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı / Conductor cross section stranded max.	6 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı min. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Çok damarlı maks. iletken kesit alanı yüksüklü / Conductor cross section stranded sleeve max.	4 mm <sup>2</sup>
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, min. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Aynı kesitli 2 iletken, çok damarlı, plastik kılıflı ikiz yüksüklü, max. / 2 conductors with same cross section, stranded, TWIN ferrules with plastic sleeve, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Minimum soyma uzunluğu / Minimum stripping length	9 mm
Maksimum soyma uzunluğu / Maximum stripping length	10 mm
İç silindirik gösterge / Internal cylindrical gage	A4
Sıkma torku, min / Tightening torque, min	0,5 Nm
Sıkma torku, maks. / Tightening torque max	0,8 Nm
Sertifikalar / Approvals	
<b>CSA</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	
Nominal current IN	
Nominal voltage UN	
<b>cULus</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	AWG 26-10
Nominal current IN	30 A
Nominal voltage UN	300 V
<b>VDE</b>	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	-
Nominal current IN	-
Nominal voltage UN	-
<b>ATEX</b>	
Nominal current IN	29,5A
Nominal voltage UN	400V

Aksesuar / Accessory					
	Tip / Type	Sipariş No Order No	Ad./Pcs.		
<b>Nihayet Plakası / End Plate</b>					
	Gri / Grey	NPP / PIK 4N	449 019	25	
	Bej / Beige	NPP / PIK 4N	449 010	25	
<b>Durdurucu / End Block</b>					
	Gri / Grey	KD 3	495 049	100	
	Gri / Grey	KD 4	495 059	100	
	Gri / Grey	KD 7	495 219	50	
<b>Montaj Rayları / Mounting Rails</b>					
		MR 35x7,5 (1mt)	500 601	20	
		MR 35x7,5 SLOTTED (1mt)	500 602	20	
		MR 35x15 (1mt)	500 606	10	
		MR 35x15 SLOTTED (1mt)	500 607	10	
<b>Üst Köprü / Cross Connection</b>					
		UK 4/2	32A Max.	474 132	25
		UK 4/3	32A Max.	474 133	20
		UK 4/4	32A Max.	474 134	15
		UK 4/10	32A Max.	474 139	5
		UK 4/20	32A Max.	474 180	5
		UK 4/50	32A Max.	474 190	5
<b>Ayrırma Dili / Small Partition</b>					
	Gri / Grey	AD 1	467 919	100	
	Bej / Beige	AD 1	467 910	100	
<b>Test Fişi / Test Plug</b>					
		TF Ø2,3	493 023	5	
		TF Ø4	493 050	10	
<b>Test Kovanı / Test Socket</b>					
		TSK 4 (Ø2,3)	490 040	5	
		TSK 7 (Ø4)	490 070	5	
<b>İkaz Plakası / Warning Label</b>					
		IP 25	498 130	25	
		IP 2	498 140	25	
<b>Markalama / Marking</b>					
		DG 10/6	505 320	360	
		DG 10/6T	505 390	360	
		DB 10/6	505 915	500	
<b>Tornavida / Screwdriver</b>					
		IKT3 (0,6x3,5)	561 030	10	